Index of Claims

Application/Control No.

Alexander D. Gilman

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/577,515 Examiner BIGOTTO, PIER CARLO
Art Unit

2833

	4	Rejected				ŀ	-[(Through numeral) Cancelled						N	No	n-E	lec	ted		A		Appeal						
	=					-	÷	Restricted						ı	Interference				0	Objected								
Claim	т-	Date			2			٦.	Claim [p			1	С	laim				Da	ate			
	+-	Г	Т	ΓÌ	m	ĺΤ	Т	$\neg \vdash$	1		r =	П	7	Т	Date	ĬΠ	Т	\top	1	ľ		\vdash	\neg	Т	Ť	Ť	Т	$\neg \Gamma$
Original										Final	Original									Final	Original							
	\perp	L	┖	\perp	Ш		4	\perp	1			Ш	_		┖		_	\perp]				_	_	_	\perp	Ш	
1	╙		╙	Ш	Ш	Ш	4	_	1		51	Ш	_		┺	Ш	_	_	1	_	101		_	4	4	\perp	ш	
2	╄	L	⊢	Ш	Ш	Н	4	_	4		52	Н	-	_	╄	Ш	-	-	1	<u> </u>	102	Ш	4	4	4	+	ш	_
3	⊢	L	\vdash	Н	Н	Н	-	+	4	_	53	Н	+	+	╄	Н	+	+	-	⊢	103	Н	\rightarrow	+	+	+	\vdash	_
4	+	\vdash	\vdash	Н	Н	\vdash	\rightarrow	+	-	\vdash	54	Н	+	+	╀	Н	+	+	-	\vdash	104	\vdash	\rightarrow	+	+	+	\vdash	+
5 6	+	\vdash	+	Н	Н	\vdash	\rightarrow	+	-	<u> </u>	55 56	Н	+	+	+	Н	+	+	1	\vdash	105 106	\vdash	\rightarrow	+	+	+	\vdash	+
7	+	\vdash	+	Н	Н	+	+	+	-	 	57	Н	+	+	1	Н	+	+	1	\vdash	106	\vdash	+	+	+	+	+	+
8	+	\vdash	+	Н	Н	\vdash	+	+	1	\vdash	58	Н	+	+	+	Н	+	+	1	\vdash	108	\vdash	+	+	+	+	+	+
9	+	\vdash	+	Н	Н	+	+	+	1	\vdash	59	Н	+	+	1	Н	+	+	1	\vdash	109	\vdash	\dashv	+	+	+	\forall	+
10	+		$^{+}$	Н	Н	H	\dashv	+	1		60	H	+	+	$^{+}$	Н	$^{+}$	+	1	\vdash	110	Н	\dashv	$^{+}$	+	+	+	_
11	t		t	Н	Н	H	7	\top	1		61	H	$^{+}$	\top	t	Н	+	\top	1		111	Н	\dashv	+	$^{+}$	$^{+}$	Н	_
12	Т		T		П	П	7	\top	1		62	П	_	T	T	П	1		1		112		\neg	1	\top	\top	П	
13	Т		П	П	П	П	T	Т	1		63			Т	Т	П	T	Т	1		113		T	T	T		П	
14]		64]		114				\Box			
15]		65]		115			\Box	\top			
16							\perp	\perp]		66		\perp	\perp			\perp]		116		\perp	\perp	\perp	\perp		
17	╄	_	-	Ш	Ш	ш	4	+	4		67	Ш	\rightarrow	_	╄		-	-	-	<u> </u>	117		4	4	4	+	ш	_
18	⊢	H	⊢	Н	Н	Н	-	+	4	_	68	Н	+	+	╀	Н	-	+	4	⊢	118	Н	-	+	+	+	\vdash	_
19	⊢	H	⊢	Н	Н	Н	-	+	4	_	69	Н	+	+	╀	Н	+	+	-	⊢	119	Н	\dashv	+	+	+	\vdash	_
20	⊬	H	⊢	Н	Н	Н	+	+	-	_	70 71	Н	+	-	₩	Н	+	+	-	-	120	Н	+	+	+	+	\vdash	-
21	+	Н	\vdash	Н	Н	+	+	+	-	_	72	Н	+	+	+	Н	+	+	-	\vdash	121	Н	+	+	+	+	\vdash	+
23	+	\vdash	+	Н	Н	+	+	+	┨	_	73	Н	+	+	+	Н	\dashv	+	1	-	123	Н	\dashv	+	+	+	+	_
24	+	\vdash	+	Н	Н	+	$^{+}$	+	┨		74	Н	+	+	+	Н	$^{+}$	+	1	-	124	Н	\dashv	+	+	+	+	_
25	$^{+}$	т	\vdash	Н	Н	\forall	7	\pm	1		75	Н	$^{+}$	\top	+	П	$^{+}$	+	1		125	Н	\neg	$^{+}$	$^{+}$	+	\vdash	$^{-}$
26	т	Т	\vdash	П	П	П	\neg	\top	1		76	П	\neg	\top	$^{+}$	П	\neg	\top	1		126	П	\neg	\top	\top	\top	т	
27	Т		Т	П	П	П	7	\top	1		77	П	\neg			П	\neg	\top	1		127		\neg	\top	\top	\top	П	
28	Т				П	П	T	Т	1		78				Т	П		T	1		128		T	T	1		П	
29]		79]		129				Т			
30]		80]		130				\Box			
31	_		_		Ш		_	_	1		81	Ш	_		_		_	_	1		131		_	_	\perp	\perp	ш	_
32	╄		⊢	Ш	Н	Н	4	_	4	_	82	Н	_	_	╄	Ш	-	_	1	_	132	Ш	4	4	4	+	ш	_
33	⊢	H	⊢	Н	Н	Н	-	+	4	_	83	Н	+	-	╄	Н	-	+	-	⊢	133	Н	-	+	+	+	\vdash	_
34	⊢	L	⊢	Н	Н	Н	-	+	4	_	84	Н	+	-	⊢	Н	+	+	-	<u> </u>	134	Н	\rightarrow	+	+	+	ш	_
35	\vdash	\vdash	⊢	Н	Н	\rightarrow	\rightarrow	-	4	_	85	Н	-	_	⊢	Н	\rightarrow	+	-	_	135	\vdash	-	+	+	-	Н	_
36	-	\vdash	⊢	\vdash	Н	\vdash	\rightarrow	+	-	_	86	Н			┈	Н	\rightarrow	+	-	<u> </u>	136	\vdash	\rightarrow	+	+	+-	+	
38	+-	H	-	\vdash	Н	\vdash	+	+	-		88	Н	+	+	1-	Н	+	+	1	-	137	Н	\rightarrow	\pm	+	+	H	+
38	\vdash		\vdash	Н	Н	Н	+	+	-	-	89	Н	+	+	-	Н	+	+	-	_	138	Н	+	+	+	+	+	+
40	+	\vdash	+-	Н	Н	\vdash	+	+	-1	\vdash	90	Н	+	+	\vdash	Н	+	+	-	-	140	Н	+	+	+	+	\vdash	+
41	+	H	+	Н	Н	Н	+	+	-[91	Н	+	+	+	Н	+	+	1	_	141	Н	\dashv	+	+	+	Н	+
42	+	Н	$^{-}$	Н	Н	H	\dashv	+	111		92	Н	+	+	+	Н	$^{+}$	+	1		142	Н	\dashv	$^{+}$	+	+	H	+
43	t	H	t	Н	Н	H	7	$^{+}$	1		93	Н	$^{+}$	\top	\vdash	Н	$^{+}$	\top	1		143	Н	\dashv	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	\vdash	$^{+}$
44	Т	Т	t	П	П	\vdash	\dashv	+	1		94	Н	\top	$^{+}$	\Box	П	†	$^{+}$			144	П	7	7	\top	$^{+}$	\Box	\top
45	Т	Г		П	П	\Box	7		1		95	П	\top	\top	П	П	\top	\top	1		145	П	7	\top	\top	\top	\Box	\top
46	Т	Г		П	П	П	1		1		96	П		1	Т				1		146		\neg	\top	\top	Т		\top
47							J	1	1		97			I	I		⇉	I]		147		J	\Box		I		
40			П	П	П	П			1		90	П	\neg		Т			Т	1		140		\neg	T	T	Т	П	

49